



Divar XF

H.264 digitális rögzítő

A 2008-ban bemutatott és a professzionális felhasználásra kifejlesztett **Divar XF H.264 digitális rögzítő** új funkciókkal gazdagodott - mind a kamera fogadókapacitása, mind a tárolás terén. Legfontosabb újdonsága a hibrid rögzítési lehetőség, mely lehetővé teszi IP-alapú kamerák rögzítését is.

Az új **Divar XF** legfontosabb tulajdonságai:

- Bosch H.264 IP kamerák támogatása – licencköteles
- Beépített, RAID-4 adatvédelem - licencköteles
- Előlap felől cserélhető, **max. 4 TB beépített tárhelykapacitás**
- Opcionálisan rendelhető, beépített DVD-író
- Továbbfűzhető vezérlés ki/bemenet
- Videofelügyelet támogatása - **akár 16 Divar XF kezelése** az

LTC2605 videomanager segítségével, a centralizált megjelenítés és vezérlés érdekében

Az BOSCH jelenlegi IP kamerái és enkóderei a legfrissebb, hamarosan letölthető firmware segítségével képesek lesznek H.264 kódolású videók készítésére illetve fogadására.

A rögzítőhöz való csatlakoztatással, a **Divar XF** minden csatornán akár teljes 4CIF (analog), ill. 2CIF (H.264) felbontás mellett is képes valós idejű rögzítést, kiváló képminőséget és lejátszást biztosítani.

Ezen kívül a fejlett H.264 tömörítési technológiának köszönhetően az egység sávszélesség- és tárhely igénye is jóval hatékonyabb az MPEG-4 alapú eszközöknél. A hagyományos MPEG-4 kódolást alkalmazó rendszerekkel összehasonlítva ugyanis, a tárolási költségekben akár 30%-os megtakarítás is elérhető.

A videofelvétel tárolása négy belső merevlemezen történik, melyek **összesített kapacitása 4 TB-ot is elérheti**. A meghajtókhoz az egység elülső részén lehet hozzáférni, ami megkönnyíti a javítást és biztosítja az esetleges csere rugalmasságát. A DVR szükség szerint további meghajtókkal egészíthető ki, illetve a meg lévő egységek nagyobb tárolókapacitásúakra cserélhetők.

A **Divar XF** az alaplapra integrált optimalizált RAID-4 technológiával rendelkezik, folyamatosan megbízható rendszert biztosítva ezzel, még egy meghajtó meghibásodása esetén is.

A RAID funkció 4 HDD egyidejű használata esetén érhető el, a szükséges licenc aktiválásával.

Az újabb modelleknél opcióként már elérhető a **beépített DVD-író** is. Ezzel bővült az eddigi USB-alapú exportálási lehetőség, biztosítva a közvetlenül DVD-re történő archiválást.

Mivel a **Divar XF** vezérlés ki és bemenete továbbfűzhető, így a Bosch IntuiKey kezelőről akár **16 Divar XF** videó rögzítő is vezérelhető. Egyetlen vezérlőegységgel több videó rögzítő és akár 384 PTZ-kamera is teljes funkcionalitással működtethető.

Az **LTC2605 videomanager** segítségével könnyen megvalósítható akár **16 Divar XF centralizált vezérlése**, A és B monitor kimeneteinek mátrix-szerű felügyelete. Ehhez a multiplexelt, akár 16 rögzítőt központosító megoldáshoz került illesztésre az új **Divar XF** modell is.

Tartalom:

- **Divar XF H.264 digitális rögzítő**
- **Tárgyalórendszer - CCS 800 Ultra**
- **4 csatornás videó szétosztó erősítő VDA-4X2**
- **4 csatornás videó kábelkorrekciós szétosztó erősítő VEDA-4X2**
- **16 csatornás videó kábelkorrekciós szétosztó erősítő VED-1620**



TÁRGYALÓRENDSZER

CCS 800 Ultra

A világszínvonalú kongresszusi és konferencia-megoldásairól ismert **Bosch**, a közelmúltban frissítette **CCS 800 Ultra** tárgyalórendszerét. Az új típus lehetővé teszi a tárgyalás percről percre történő rögzítését és visszajátszását. Beépített, szabadalmazott MP3-hangfelvevő és -lejátszó rendszere kivethető SD kártyával (Secure Digital) működik, így növekedett a rendszer megbízhatósága és az archiválási lehetőségek is bővültek.

A **CCS 800 Ultra** tárgyalórendszer **főbb jellemzői**:

- Kifejlesztése és tervezése Hollandiában történt.
- Egyedi, digitális MP3-felvétel és lejátszás.
- Kiváló beszédérthetőség, digitális gerjedésgátlás.
- A megbeszélés hatékonyan irányítható.
- 150 egységig igény szerint bővíthető, alakítható.
- Könnyen felszerelhető.
- Használata egyszerű.
- Lehetőség van mobil vagy beépített használatra, segítségével a nyelvi elosztás is megvalósítható.
- Költséghatékony.

A **CCS 800 Ultra** tárgyalórendszer **előnyei**:

- **Egyedülálló formatervezés és technológia**
- A Bosch európai szakemberei által tervezett és kifejlesztett, stílusos megoldás, különféle opciókkal rendelkezik: **ikonos LCD-képernyő**, szabadalmazott **felvételi tároló**. Ez a funkció szavatolja, hogy az ülés egyetlen másodpercéről sem marad le.
A **digitális gerjedésgátlásnak** köszönhető, hogy a hangerő a megszokottnál magasabb szintre is növelhető anélkül, hogy zavaró lebegés lépne fel.
Ehhez járul még a megbeszélés teljes **irányíthatósága**, az **üzembe helyezés rugalmassága**.
- **Kiváló alapfelszerelése biztosíték, hogy kielégíti a változó üzleti környezet igényeit is**
Könnyen összeépíthető olyan tolmácsrendszerekkel, mint a **Bosch Integrus** digitális, infravörös nyelvi elosztó rendszere. Mivel a nyelv kiválasztása magán a vezeték nélküli vevőn történik, ez a megoldás a résztvevők, és a hallgatóság tagjai számára hozzáférési lehetőséget nyújt a szimultán tolmácsoláshoz.
- Integrálási lehetőségei magukba foglalják tolmácsrendszert és a videokonferenciát is.
- Szabadalmaztatott hangfelvevő és -lejátszó rendszere egyedülálló. Képes egy teljes konferenciát, közgyűlést, tárgyalást vagy több órás meghallgatást rögzíteni.
- Hatékonyan támogatja a munkát.

A **CCS 800 Ultra** tárgyalórendszer néhány tipikus **alkalmazási és felhasználási területe**:

Jellemzően **konferenciaközpontokban**, **bíróságokon** és **önkormányzatoknál**, **kis- és nagykereskedelmi központokban** alkalmazzák.



* * * *

Termékajánló

VDA-4x2

Videó szétosztó erősítő

- 4 videó csatorna, csatornánként 1 bemenet, 2 kimenet
- Erősítés $1\pm 0,5$ dB / 75 ohmmal lezárt kimenetnél
- Frekvencia átvitel 6 MHz-ig $\pm 0,5$ dB
- Tápfeszültség 12 – 20 VDC / max. 300mA
- Méret kb. 165 x 87 x 40 mm (felerősítő fülek nélkül)



17 300.-Ft
+ ÁFA

VEDA-4x2

Videó kábelkorrekciós szétosztó erősítő

- 4 videó csatorna, csatornánként 1 bemenet, 2 kimenet
- Erősítés ± 3 dB (folyamatos állítással)
- Frekvencia átvitel (korrekció nélkül) 0,1 – 6 MHz-ig $\pm 0,5$ dB; 10 MHz-ig ± 1 dB
- Kábelkorrekció (0-500m folyamatos állítással – kábel: RG59)
- Erősítés max. korrekcióállásnál +3 dB 0,1 MHz-nél
+8 dB 4,43 MHz-nél
- Bemenetek diódás tranziensvédelme
- Tápfeszültség 12 – 20 VDC / max. 300mA
- Méret kb. 165 x 87 x 40 mm (felerősítő fülek nélkül)



21 100.-Ft
+ ÁFA

VED-1620

Videó kábelkompenzációs és szétosztó erősítő



- 16 videó csatorna, csatornánként 1 bemenet, 2 kimenet
- Kábelkorrekció (0-500m folyamatos állítással – kábel: RG59)
- Erősítés folyamatos állítással -4, +6 dB
- Erősítés max. korrekcióállásnál +3 dB 0,1 MHz-nél, +8 dB 4,43 MHz-nél
- Frekvencia átvitel (korrekció nélkül) 0,1 – 6 MHz-ig $\pm 0,5$ dB; 10 MHz-ig ± 1 dB
- Tápfeszültség 12 – 16 VDC / max. 1,6A
- Bemenetek diódás tranziensvédelme
- Videó elvesztés kijelzés
- Egyszerű kezelhetőség
- Rack kivitel

142 400.-Ft
+ ÁFA

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 479-0435 Fax: 322-8404

servintern@t-online.hu -- www.servinternkft.hu